ADILISTO HORMIGÓN RÁPIDO H-30

Hormigón Predosicado Seco de Fraguado rápido.

PAREX CHILE

Descripción

Adilisto Hormigón Rápido H-30, corresponde a una línea de mezclas cementicias predosificadas en seco, formulada para hormigonar con un fraguado rápido de 2 horas en fundaciones, cimientos, sobrecimientos, pilares, cadenas, vigas y losas. Se puede usar en fundaciones aisladas para galpones, pilares metálicos en rejas y cobertizos, etc.
Todos sus componentes son objeto de un control sistemático, basado en la NCH 2256/1.
En todo proyecto que amerite análisis estrutucral, el calculista deberá tomar conocimiento de las características del producto (principalmente resistencia mecánica) para tomar decisiones respecto de uso en obra, tiempos de descimbre y retiro de puntales o alzaprimas.

Aplicación

- Se recomienda el uso de Adilisto Hormigón Rápido H-30 en fundaciones aisladas para galpones, pilares metálicos en rejas y cobertizos, etc.
- Se debe mantener un recubrimiento de la armadura de 2 cm con respecto al encofrado u otro elemento.
- Se recomienda utilizar un sistema de compactación mecánico.
- El vibrado o compactación excesiva genera segregación y debilita la estructura, por lo que ésta debe ser controlada.

Dosificación

Se recomienda incorporar entre 3.5 a 4 litros de agua por saco de 35 kg o hasta alcanzar la consistencia deseada.

Modo de empleo

1

Mezcla en betonera (trompo mecánico):
Incorpore al equipo el total del agua de amasado. Luego agregue Adilisto Hormigón Rápido revolviendo hasta quedar totalmente homogéneo, desde que se comience el mezclado hasta su aplicación no debe sobrepasar los 30 min. como máximo.

Datos Técnicos

Forma y color	polvo gris y áridos secos
Tamaño máximo	10 mm (Nch 163)
Rendimiento aproximado	16 lt de mezcla aprox.
Densidad húmeda	2,30 +/- 0,05 kg / lt
Resistencia a la compresión	7 días: sobre 150 kg / cm2 28 días: sobre 300 kg / cm2
Envase	sacos de 35 kg
Duración	6 meses en envase original

Precauciones

- No mezclar Adilisto Hormigón Rápido con otros materiales.
- No agregar más agua de la indicada.
- Para mayor seguridad se recomienda manejar el producto con guantes, mascarilla y lentes de seguridad, evitando el contacto con la piel y los ojos.

Almacenamiento

- Almacenar en Lugar fresco y seco con el envase cerrado antes de su uso.
- No apilar más de 12 sacos de altura.

IMPORTANTE

Las recomendaciones y resultados descritos en esta ficha, son en base a ensayos de laboratorio y a nuestra mejor experiencia. Esto basado en una correcta utilización de los productos. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos que estimen convenientes. El manejo, uso y aplicación del producto por parte de los usuarios está fuera de nuestro control y es, por tanto, de su exclusiva responsabilidad.